

Airen (thermo.)

Vass7R01s436-440



INRA

SCIENCE & IMPACT

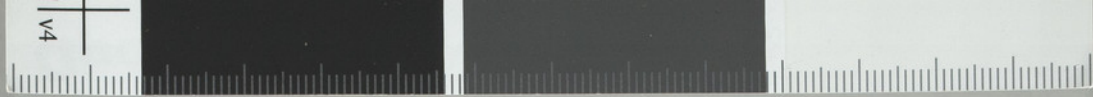
Collection Vassal-Montpellier

1423Mtp5

*Airen
7.21 56
Vass7R01s436-440*

Airen

7.21 56







CLOS 7 RANG 21 Souche S6

DESIGNATION : Aïren

CHARGE : Année :

Véraison : 30.7

Maturité : 24.8 - 87

Mill. : 1 Pour. : 0

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 17

L - M - C

Vigueur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim. : 20 x 19

disc.-sph.-ell.-ov.-obov.-cyl.-fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

el f Avec pépins - apyrène

s2 3 JUS : inc. - coloré

s4 0

et

Année :

Emplacement... 7-21 S6 Désignation... Airen (Thermo)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		2-4	5-4				
1	f		1				
2	4	0					
3	f						
4	4	1	2				
5	f						

De 5-4-84 +3

Année : 1985

Emplacement... 7-21 S6 Désignation... Airen

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		2-4					
1	f						
2	2	1					
3							
4	4	2					
5							

De 2-4-85

24. 1423

05

+1

Année : 1987

Emplacement..... 7.215.6..... Désignation... Arien... Thermo

		Nombre Total d'yeux	D A T E S					
			31.3	3.4				
1	f							
2		6	1	3 x				
3								
4		4	1	3 x				
5								

D & 3.4.87 +7

ANNEE: 1996

NCM Arien

EMPLACEMENT 10 R5 1 311.315

1423.05

Ligne	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	18.3	22.3 x	0	2	29.5	3.6	6.6	4.8	10.8	14.8	12.9
2	5	25.3	28.3	2			+4			+3		+4
3	2	18.3	22.3	0								
4	f											
5	f											

D & 22.3.96 (+6)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

DESIGNATION :
EMPLACEMENT :

Airen (thermo.)

7.21.56 s-4

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ - ^{très lég.}
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③ - ^{1^{re} lég.} cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - ^{jaune} autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 83

Désignation :

Emplacement :

Airen (thermo.)

7. 21 562-4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 83

Désignation :

Emplacement :

Airen (Thermo)

7.21.56 s.2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ⑤ *base*
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ *clair* - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 84

Désignation :

Emplacement :

Airen (thermo.)

7.21 56-4

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 4 - grossièrement bullée 4 -
gauffré 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 2 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 83

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Airen (thermo)
7.21 SB4.2

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 17x).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 -
de taille régulière ^{assez} - irrégulière (dimensions : 19 x 19).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -
troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -
fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 -
herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égreneuse) - difficile.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue ^{un peu} 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

Calvo87

Airen

7.21.56.4.2

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : 9 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calv 86

N° d'ordre : 1423.05
Désignation : Arien (thermo)
Emplacement : 10 R5 A 311.315

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L : (7) - (8) - 9
L₂/L : 10 - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : (30)
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - (41)
Dents (angle) : 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - (53) - (54) - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Reunus 92